PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts		die Übermittlung des internationalen
pat-wm/802-W	VORGEHEN zutreffend, nachstehe	Formblatt PCT/ISA/220) sowie, soweit nder Punkt 5
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldedatum (Tag/Monat/Jahr)	(Frühestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr)
PCT/EP 00/03872	28/04/2000	30/04/1999
Anmelder		
KRONES AG et al.		
Di ser internationale Recherchenbericht wurd Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem Inte	e von der Internationalen Recherchenbehörde e emationalen Büro übermittelt.	erstellt und wird dem Anmelder gemäß
	•	
Dieser internationale Recherchenbericht umfa X Darüber hinaus liegt ihm jew	ißt insgesamt <u>3</u> Blätter. veils eine Kopie der in diesem Bericht genannter	n Unterlagen zum Stand der Technik bei.
Grundlage des Berichts		
 A. Hinsichtlich der Sprache ist die inter durchgeführt worden, in der sie einge 	mationale Recherche auf der Grundlage der inte ereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nichts	ernationalen Anmeldung in der Sprache anderes angegeben ist.
Die internationale Recherche Anmeldung (Regel 23.1 b)) o	e ist auf der Grundlage einer bei der Behörde ei durchgeführt worden.	ngereichten Übersetzung der international n
 Hinsichtlich der in der internationaler Recherche auf der Grundlage des S 	n Anmeldung offenbarten Nucleotid- und/oder equenzprotokolls durchgeführt worden, das	Aminosäuresequenz ist die internationale
	dung in Schrifticher Form enthalten ist.	
	nalen Anmeldung in computerlesbarer Form ein	igereicht worden ist.
· =	n in schriftlicher Form eingereicht worden ist.	
	n in computerlesbarer Form eingereicht worden	
Die Erklärung, daß das nach internationalen Anmeldung i	nträglich eingereichte schriftliche Sequenzprotok m Anmeldezeitpunkt hinausgeht, wurde vorgele	oll nicht über den Offenbarungsgehalt der gt.
Die Erklärung, daß die in ∞r wurde vorgelegt.	mputerlesbarer Form erfaßten Informationen der	m schriftlichen Sequenzprotokoll entsprechen,
2. Bestimmte Ansprüche hab	en sich als nicht recherchierbar erwiesen (si	iehe Feld I).
_	der Erfindung (siehe Feld II).	
4. Hinsichtlich der Bezelchnung der Erfind	dung	
wird der vom Anmelder einge	ereichte Wortlaut genehmigt.	
	Behörde wie folgt festgesetzt:	
VERFAHREN UND VORRICHTU	NG ZUM AUFBRINGEN VON ETIKET	TENHÜLSEN AUF GEGENSTÄNDE
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung		
wird der vom Anmelder einge wurde der Wortlaut nach Reg Anmelder kann der Behörde Recherch nb richts ein Ste	gel 38.2b) in der in Feld III angegebenen Fassur innerhalb eines Monats nach dem Datum der A	ng von der Behörde festgesetzt. Der bsendung dieses int mational n
6. Folgende Abbildung d r Zel hnungen is	st mit der Zusamm nfassung zu veröff ntlich n:	Abb. Nr. <u>2, 3</u>
wie vom Anm Ider vorgeschl	•	k in der Abb.
_	ne Abbildung vorg schlag n hat.	
weil dies Abbildung die Erfin	ndung besser k nnzeichnet.	

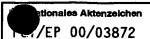


ternationales Aktenzeichen

PCT/EP 00/03872

WORTLAUT DER ZUSAMMENFASSUNG (F rtsetzung v n Punkt 5 auf Blatt 1) Feld lif Zeile 3: ... bei dem eine Etikettenhülse (E)...
Zeile 4: Spreizbackeneinheit (50)...
Zeile 5: ... den Gegenstand (F)...
Zeile 8: ... die Halterung (20)...

INTERNATIONALE PRECHERCHENBERICHT



A KLASSI IPK 7	IFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES B65C3/06					
	sternationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Kla	ssifikation und der IPK				
	RCHIERTE GEBIETE					
IPK 7	rter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymb B65C B29C	ole)				
Recherchie	rte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, so	owelt diese unter die recherchierten Gebiete	fallen			
Während de	er internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (N	Name der Datenbank und evtl. verwendete	Suchbegriffe)			
EPO-In	ternal, WPI Data, PAJ					
C. ALS WE	ESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN					
Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angab	e der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.			
х	US 4 243 466 A (LINDEE SCOTT A) 6. Januar 1981 (1981-01-06)		9,11-15			
Α	Spalte 7, Zeile 51 - Zeile 61; Ar 1,7,8; Abbildungen 3,9	nsprüche	1			
A	EP 0 584 516 A (VENTURE PACKAGING 2. März 1994 (1994-03-02) in der Anmeldung erwähnt Spalte 15, Zeile 46 -Spalte 16, Z Abbildungen 3A-E	1,9				
Α	US 4 357 788 A (AMBERG STEPHEN W) 9. November 1982 (1982-11-09) Abbildungen 6,7		1,9			
	tere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu ehmen	X Siehe Anhang Patentfamille				
"A" Veröffer aber n "E" ålteres Anmel "L" Veröffer schein andere soll od ausgef "O" Veröffer eine B "P" Veröffer dem b	 Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen : "A" Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist "E" älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist "L" Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt) "O" Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist "T" Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung richt kollidiert, sondem nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist "X" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden verden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichung dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist "2" Veröffentlichung, die Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden verden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichung dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist "2" Veröffentlichung, die Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betr					
	Abschlusses der internationalen Recherche O. August 2000	Absendedatum des Internationalen Re 17/08/2000	cherchenberichts			
Halle UNG P	Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016 Bevollmächtigter Bediensteter Bevollmächtigter Bediensteter Wartenhorst, F					

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

tion on patent family members

pational Application No T/EP 00/03872

Patent document cited in search report		Publication date		Patent family member(s)	Publication dat	
US 4243466	Α	06-01-1981	CA GB	1128899 A 2052436 A,B	03-08-1982 28-01-1981	
EP 0584516	Α	02-03-1994	BR	9302931 A	22-02-1994	
			CA DE	2100798 A,C 69318233 D	22-01-1994 04-06-1998	
			JP MX	6298234 A 9304405 A	25-10-1994 31-03-1994	
			US	5417794 A	23-05-1995	
US 4357788	Α	09-11-1982	NONE			



EPA / EPO / OEB D - 80298 München 3 089 / 2399 - 0

089 / 2399 - 0 Tx 523 656 epmu d Fax 089 / 2399 - 4465 Europäisches Patentamt Europ an Patent Office

Office uropéen des br vets

KRONES AG Böhmerwaldstraße 5
93068 Neutraubling

Nr. der Anmeldung / Application No. / Demande de brevet n°

PCT/BP 0 0 / 0 38 7 2

Tag des Eingangs / Date of receipt / Date de réception

28.04.00

per FAX

Zeichen des Anmelders / Vertreters – Applicant / Representative ref. No. – Référence du demandeur ou du mandataire

pat-wm/802-WO

Anmelder / Applicant / Demandeur :

KRONES

Datum / Date

29.04.00

Empfangsbescheinigung / Receipt for documents / Récépissé de documents

Das Europäische Patentamt bescheinigt hiermit den Empfang folgender Dokumente : The European Patent Office hereby acknowledges the receipt of the following : L'Office européen des brevets accuse réception des documents indiqués ci-dessous :

	.,				
١.		nationale Anmeldung / International cation / Demande internationale	Stückzahl / No. of copies / Nombre	M	Kopie der allgemeinen Vollmacht Copy of general power of attorney
			d'exemplaires	.7	Copie du pouvoir général
	\\	Antrag / Request / Requête	1		Prioritätsbeleg(e) Priority document(s)
	N	Beschreibung (ohne Sequenzprotokollteil Description (excluding sequence listing part	1		Document(s) de priorité
	4	Description (sauf partie réservée au listage des séquences)	4		Gesonderte Angaben zu hinterlegten Mikroorganismen oder anderem biologischen
	Q	Patentansprüche / Claim(s) / Revendication	(s) <u>/(</u>		Material Separate indications concerning deposited micro- organism or other biological material
	Q	Zusammenfassung / Abstract / Abrégé	4		Indications séparées concernant des micro- organismes ou autre matérial biologique déposés
	X	Zeichnung(en) / Drawing(s) / Dessin(s)			Protokoll der Nucleotid- und/oder
		Sequenzprotokollteil der Beschreibung Sequence listing part of description Partie de la description réservée au listage des séquences			Aminosäuresequenzen in computerlesbarer Form Nucleotide and/or amino acid sequence listing in computer readable form Listage des séquences de nucléotides ou d'acides aminés sous forme déchiffrable par ordinateur
		Beigefügte Unterlagen / Accompanying items / Eléments joints		1	Abbuchungsauftrag
3.		efügte Dokumente / Accompanying ments / Documents joints		К	Debit order Ordre de débit Währung/Currency/Monnaie Betrag/Amount/Montant
	A	Blatt für die Gebührenberechnung Fee calculation sheet			Scheck Cheque Chèque Ausfüllung freigestellt/ Optional/facultatif
		Feuille de calcul des taxes Gesonderte unterzeichnete Vollmacht Separate signed power of attorney Pouvoir dictiont signé			Sonstige Unterlagen (einzeln aufführen) Other documents (specify) Autres documents (préciser)

Die genannten Unterlagen sind am oben genannten Tag eingegangen. Die in der Kontrolliste (Feld VIII) des PCT-Antragsformulars RO/101 angegebenen Blattzahlen wurden bei Eingang nicht geprüft. Die Anmeldung hat die ebenfalls oben angeführte Anmeldenummer erhalten / The said items were received on the date indicated above. No check was made on receipt that the number of sheets indicated in the check list (box VIII) of the PCT Request Form RO/101 were correct. The application has been assigned the above indicated application number / Les documents mentionnés ont été reçus à la date indiquée. L'exactitude du nombre de feuilles indiqué au longereau (cadre VIII) du formulaire de requête PCT RO/101 n'a pas été contrôlée lors du dépôt. Le numéro figurant Lingessus a été als ribué à la demande de brevet

EPA/EPO/OEB Form 1031.1 01.99

Absender: INTERNATIONALE RECHERCHENBEHÖRDE	PCT			
An KRONES AG Böhmerwaldstrasse 5 D-93068 Neutraubling GERMANY 1 6. Aug. 2000	MITTEILUNG ÜBER DIE ÜBERMITTLUNG DES INTERNATIONALEN RECHERCHENBERICHTS ODER DER ERKLÄRUNG (Regel 44.1 PCT)			
Percentsible Perc	Absendedatum (Tag/Monat/Jahr) 17/08/2000			
Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts				
pat-wm/802-W	WEITERES VORGEHEN siehe Punkte 1 und 4 unten			
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldedatum			
PCT/EP 00/03872	(Tag/Monat/Jahr) 28/04/2000			
KRONES AG et al.				
Unmittelbar beim Internationalen Büro der WIPO, 34, 6 Telefaxnr.: (41–22) 740.14.35 Nähere Hinweise sind den Anmerkungen auf dem Beiblatt 2. Dem Anmelder wird mitgeteilt, daß kein internationaler Rech Artikel 17(2)a) übermittelt wird. 3. Hinsichtlich des Widerspruchs gegen die Entrichtung eine dem Anmelder mitgeteilt, daß der Widerspruch und die Entscheidung hierüber zusan Widerspruchs als auch der Entscheidung hierüber and sind. noch keine Entscheidung über den Widerspruch vorlie getroffen wurde. 4. Weiteres Vorgehen: Der Anmelder wird auf folgendes aufm Kurz nach Ablauf von 18 Monaten seit dem Prioritätsdatum wird licht. Will der Anmelder die Veröffentlichung verhindern oder auf ein bzw. 90 3 vor Abschluß der technischen Vorbereitungen für die ime der internationalen Anmeldung oder des Prioritätsanspruchs binnerhalb von 19 Monaten seit dem Prioritätsdatum ist ein Antrag Anmelder den Eintritt in die nationale Phase bis zu 30 Monaten severschieben möchte.	üblicherweise zwei Monate ab der Übermittlung des ten sind den Anmerkungen auf dem Beiblatt zu entnehmen. CHEMIN des Colombettes, CH-1211 Genf 20, zu entnehmen. Derchenbericht erstellt wird und daß ihm hiermit die Erklärung nach der zusätzlichen Gebühr (zusätzlicher Gebühren) nach Regel 40.2 wird nimen mit seinem Antrag auf Übermittlung des Wortlauts sowohl des die Bestimmungsämter dem Internationalen Büro übermittelt worden gt; der Anmelder wird benachrichtigt, sobald eine Entscheidung derksam gemacht: die internationale Anmeldung vom Internationalen Büro veröffentsienen späteren Zeitpunkt verschieben, so muß gemäß Regel 90 die internationale Veröffentlichung eine Erklärung über die Zurücknahweim Internationalen Büro eingehen. auf internationale vorläufige Prüfung einzureichen, wenn der bit dem Prioritätsdatum (in manchen Ämtern sogar noch länger)			
Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL-2280 HV Rijswijk	Bevollmächtigter Bediensteter John Berry			
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	-			

ANMERKUNGEN ZU FORMBLATT PCT/ISA/220

Diese Anmerkungen sollen grundlegende Hinweise zur Einreichung von Änderungen gemäß Artikel 19 geben. Diesen Anmerkungen liegen die Erfordernisse des Vertrags über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT), der Ausführungsordnung und der Verwaltungsrichtlinien zu diesem Vertrag zugrunde. Bei Abweichungen zwischen diesen Anmerkungen und obengenannten Texten sind letztere maßgebend. Nähere Einzelheiten sind dem PCT-Leitfaden für Anmelder, einer Veröffentlichung der WIPO, zu entnehmen.

Die in diesen Anmerkungen verwendeten Begriffe "Artikel", "Regel" und "Abschnitt" beziehen sich jeweils auf die Bestimmungen des PCT-Vertrags, der PCT-Ausführungsordnung bzw. der PCT-Verwaltungsrichtlinien.

HINWEISE ZU ÄNDERUNGEN GEMÄSS ARTIKEL 19

Nach Erhalt des internationalen Recherchenberichts hat der Anmelder die Möglichkeit, einmal die Ansprüche der internationalen Anmeldung zu ändern. Es ist jedoch zu betonen, daß, da alle Teile der internationalen Anmeldung (Ansprüche, Beschreibung und Zeichnungen) während des internationalen vorläufigen Prüfungsverfahrens geändert werden können, normalerweise keine Notwendigkeit besteht, Änderungen der Ansprüche nach Artikel 19 einzureichen, außer wenn der Anmelder z.B. zum Zwecke eines vorläufigen Schutzes die Veröffentlichung dieser Ansprüche wünscht oder ein anderer Grund für eine Änderung der Ansprüche vor ihrer internationalen Veröffentlichung vorliegt. Weiterhin ist zu beachten, daß ein vorläufiger Schutz nur in einigen Staaten erhältlich ist.

Welche Teile der internationalen Anmeldung können geändert werden?

Im Rahmen von Artikel 19 können nur die Ansprüche geändert werden.

In der internationalen Phase können die Ansprüche auch nach Artikel 34 vor der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde geändert (oder nochmals geändert) werden. Die Beschreibung und die Zeichnungen können nur nach Artikel 34 vor der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde geändert werden.

Beim Eintritt in die nationale Phase können alle Teile der internationalen Anmeldung nach Artikel 28 oder gegebenenfalls Artikel 41 geändert werden.

Bis wann sind Änderungen einzureichen?

, į,

Innerhalb von zwei Monaten ab der Übermittlung des internationalen Recherchenberichts oder innerhalb von sechzehn Monaten ab dem Prioritätsdatum, je nachdem, welche Frist später abläuft. Die Änderungen gelten jedoch als rechtzeitig eingereicht, wenn sie dem Internationalen Büro nach Ablauf der maßgebenden Frist, aber noch vor Abschluß der technischen Vorbereitungen für die internationale Veröffentlichung (Regel 46.1) zugehen.

Wo sind die Änderungen nicht einzureichen?

Die Änderungen können nur beim Internationalen Büro, nicht aber beim Anmeldeamt oder der Internationalen Recherchenbehörde eingereicht werden (Regel 46.2).

Falls ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung eingereicht wurde/wird, siehe unten.

In welcher Form können Änderungen erfolgen?

Eine Änderung kann erfolgen durch Streichung eines oder mehrerer ganzer Ansprüche, durch Hinzufügung eines oder mehrerer neuer Ansprüche oder durch Änderung des Wortlauts eines oder mehrerer Ansprüche in der eingereichten Fassung.

Für jedes Anspruchsblatt, das sich aufgrund einer oder mehrerer Änderungen von dem ursprünglich eingereichten Blatt unterscheidet, ist ein Ersatzblatt einzureichen.

Alle Ansprüche, die auf einem Ersatzblatt erscheinen, sind mit arabischen Ziffern zu numerieren. Wird ein Ansprüch gestrichen, so brauchen, die anderen Ansprüche nicht neu numeriert zu werden. Im Fall einer Neunumerierung sind die Ansprüche fortlaufend zu numerieren (Verwaltungsrichtlinien, Abschnitt 205 b)).

Die Änderungen sind in der Sprache abzufassen, in der dieinternationale Anmeldung veröffentlicht wird.

Welche Unterlagen sind den Änderungen beizufügen?

Begleitschreiben (Abschnitt 205 b)):

Die Änderungen sind mit einem Begleitschreiben einzureichen.

Das Begleitschreiben wird nicht zusammen mit der internationalen Anmeldung und den geänderten Ansprüchen veröffentlicht. Es ist nicht zu verwechseln mit der "Erdärung nach Artikel 19(1)" (siehe unten, "Erklärung nach Artikel 19 (1)").

Das Begleitschreiben ist nach Wahl des Anmelders in englischer oder französischer Sprache abzufassen. Bei englischsprachigen internationalen Anmeldungen ist das Begleitschreiben aber ebenfalls in englischer, bei französischsprachigen internationalen Anmeldungen in französischer Sprache abzufassen.

Anmerkungen zu Formblatt PCT/ISA/220 (Blatt 1) (Januar 1994)

ANMERICANGEN ZU FORMBLATT PCT/ISA/220 (Forts tzung)

Im Begleitschreiben sind die Unterschiede zwischen den Ansprüchen in der eingereichten Fassung und den geänderten Ansprüchen anzugeben. So ist insbesondere zu jedem Anspruch in der internationalen Anmeldung anzugeben (gleichlautende Angaben zu verschiedenen Ansprüchen können zusammengefaßt werden), ob

- i) der Anspruch unverändert ist;
- ii) der Anspruch gestrichen worden ist;
- iii) der Anspruch neu ist;

- iv) der Anspruch einen oder mehrere Ansprüche in der eingereichten. Fassung ersetzt;
- v) der Anspruch auf die Teilung eines Anspruchs in der eingereichten Fassung zurückzuführen ist.

Im folgenden sind Beispiele angegeben, wie Änderungen im Begleitschreiben zu erläutem sind:

- [Wenn anstelle von ursprünglich 48 Ansprüchen nach der Änderung einiger Ansprüche 51 Ansprüche existieren]:
 "Die Ansprüche 1 bis 29, 31, 32, 34, 35, 37 bis 48 werden durch geänderte Ansprüche gleicher Numerierung ersetzt; Ansprüche 30, 33 und 36 unverändert; neue Ansprüche 49 bis 51 hinzugefügt."
- [Wenn anstelle von ursprünglich 15 Ansprüchen nach der Änderung aller Ansprüche 11 Ansprüche existieren]:
 "Geänderte Ansprüche 1 bis 11 treten an die Stelle der Ansprüche 1 bis 15."
- 3. [Wenn ursprünglich 14 Ansprüche existierten und die Änderungen darin bestehen, daß einige Ansprüche gestrichen werden und neue Ansprüche hinzugefügt werden]: Ansprüche 1 bis 6 und 14 unverändert; Ansprüche 7 bis 13 gestrichen; neue Ansprüche 15, 16 und 17 hinzugefügt. "Oder" Ansprüche 7 bis 13 gestrichen; neue Ansprüche 15, 16 und 17 hinzugefügt; alle übrigen Ansprüche unverändert."
- [Wenn verschiedene Arten von Änderungen durchgeführt werden]:
 "Ansprüche 1-10 unverändert; Ansprüche 11 bis 13, 18 und 19 gestrichen; Ansprüche 14, 15 und 16 durch geänderten Ansprüch 14 ersetzt; Ansprüch 17 in geänderte Ansprüche 15, 16 und 17 unterteilt; neue Ansprüche 20 und 21 hinzugefügt."

"Erklärung nach Artikel 19(1)" (Regel 46.4)

Den Änderungen kann eine Erklärung beigefügt werden, mit der die Änderungen erläutert und ihre Auswirkungen auf die Beschreibung und die Zeichnungen dargelegt werden (die nicht nach Artikel 19 (1) geändert werden können).

Die Erklärung wird zusammen mit der internationalen Anmeldung und den geänderten Ansprüchen veröffentlicht.

Sie ist in der Sprache abzufassen, in der die internationalen Anmeidung veröffentlicht wird.

Sie muß kurz gehalten sein und darf, wenn in englischer Sprache abgefaßt oder ins Englische übersetzt, nicht mehr als 500 Wörter umfassen

Die Erklärung ist nicht zu verwechseln mit dem Begleitschreiben, das auf die Unterschiede zwischen den Ansprüchen in der eingereichten Fassung und den geänderten Ansprüchen hinweist, und ersetzt letzteres nicht. Sie ist auf einem gesonderten Blatt einzureichen und in der Überschrift als solche zu kennzeichnen, vorzugsweise mit den Worten "Erklärung nach Artikel 19 (1)".

Die Erklärung darf keine herabsetzenden Äußerungen über den inter nationalen Recherchenbericht oder die Bedeutung von in dem Bericht angeführten Veröffentlichungen enthalten. Sie darf auf im internationalen Recherchenbericht angeführte Veröffentlichungen, die sich auf einen bestimmten Anspruch beziehen, nur im Zusammenhang mit einer Änderung dieses Anspruchs Bezug nehmen.

Auswirkungen eines bereits gestellten Antrags auf internationalevorläufige Prüfung

Ist zum Zeitpunkt der Einreichung von Änderungen nach Artikel 19 bereits ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung gestellt worden, so sollte der Anmelder in seinem Interesse gleichzeitig mit der Einreichung der Änderungen beim Internation alen Büro auch eine Kopie der Änderungen bei der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragen Behörde einreichen (siehe Regel 62.2 a), erster Satz).

Auswirkungen von Änderungen hinsichtlich der Übersetzung derinternationalen Anmeldung beim Eintritt in die nationale Phase

Der Anmelder wird darauf hingewiesen, daß bei Eintritt in die nationale Phase möglicherweise anstatt oder zusätzlich zu der Übersetzung der Ansprüche in der eingereichten Fassung eine Übersetzung der nach Artikel 19 geänderten Ansprüche an die bestimmten/ausgewählten Ämter zu übermitteln ist.

Nähere Einzelheiten über die Erfordernisse jedes bestimmten/ausgewählten Amts sind Band II des PCT-Leitfadens für Anmelder zu entnehmen.

Anmerkungen zu Formblatt PCT/ISA/220 (Blatt 2) (Januar 1994)



ANTRAG

	PCTEP 00 103872 am 02,05,00
Inter	nationales Aktenzeichen
Inter	nationales Anmeldedatum
Nam	e des Anmeldeamts und "PCT International Application"

Der Unterzeichnete beantragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des	Name des Anmeldeamts und "PCT International Application"				
Patentwesens behandelt wird.	Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts (falls gewünscht) (max. 12 Zeichen) = pat-wm/802-W0				
Feld Nr. I BEZEICHNUNG DER ERFINDUNG					
Verfahren und Vorrichtung zum Aufbring	gen von Etiketten	hülsen auf Gegenstände			
Feld Nr. II ANMELDER	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen voll. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anme Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ungegeben ist.)	Der in diesem Feld in der	Diese Person ist gleichzeitig Erfinder			
KRONES AG Böhmerwaldstraße 5		Teletonnr.: 09401- 702226			
D - 93068 Neutraubling		Teleraxnr 09401- 703831			
		Fernschreibnr.:			
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (Staa	DE			
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaaten X alle Bestimmungsstaaten tür folgende Staaten:		ur die Vereinigten die im Zusatzfeld taaten von Amerika angegebenen Staaten			
Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEIT	ERE) ERFINDER				
Name und Anschrift: (Familienname. Vorname: bei juristischen Personen voll. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anme Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.) Eder Erich Goethe-Straße 6 D - 93093 Donaustauf	ständige amtliche Bezeichnung. Der in diesem Feld in der Iders, sofern nachstehend kein	Diese Person ist: nur Anmelder X Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)			
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (Staa	at): DE			
Diese Person ist Anmelder alle Bestim- mungsstaaten alle Bestimmungss der Vereinigten Sta	taaten mit Ausnahme X naten von Amerika	ur die Vereinigten die im Zusatzfeld taaten von Amerika angegebenen Staaten			
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf ein	nem Fortsetzungsblatt ange	geben.			
Feld Nr. IV ANWALT ODER GEMEINSAMER VERTRE	TER; ODER ZUSTELLA	ANSCHRIFT			
Die folgende Person wird hiermit bestellt/ist bestellt worden, um f vor den zuständigen internationalen Behörden in folgender Eigen	ür den (die) Anmelder schaft zu handeln als:	Anwalt X gemeinsamer Vertreter			
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Per Bezeichnung, Bei der Anschrift sind die Postleitz anzugeben.)	sonen vollständige amtliche ahl und der Name des Staats	Telefonnr.: 09401-702226			
KRONES AG Böhmerwaldstraße 5		Telefaxnr.: 09401-703831			
D - 93068 Neutraubling		Fernschreibnr.:			
Zustellanschrift: Dieses Kästchen ist anzukreuzen, wenn ke obigen Feld eine spezielle Zustellanschrift angegeben ist.	in Anwalt oder gemeinsame	er Vertreter bestellt ist und statt dessen im			

R	att	Nr.	2		

Fortsetzung von Feld Nr. III WEITERE AN	MELDER UND/ODER (WEIT)	ERE) ERFINDER
Wird keines der folgenden Felde	r benutzt, so sollte dieses Blatt dem	n Antrag nicht beigefügt werden.
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname: bei juristist Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wo Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.) Eiban Günter Enzianweg 17	chen Personen vollständige amtliche Bezeit Staats anzugeben. Der in diesem Feld ohnsitzes des Anmelders, sojern nachstehe	Diese Person ist: nur Anmelder Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Käsich)
D-93053 Regensburg		angekreuzt, so sind die nachstehende Angaben nicht nötig.)
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohns	sitz (Staat): DE
Diese Person ist Anmelder für folgende Staaten: alle Bestimmungsstaaten	alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme der Vereinigten Staaten von Amerika	x nur die Vereinigten die im Zusatzfeld staaten von Amerika angegebenen Staate
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname: bei juristist Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wo Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.) Englbrecht Hermann Schützenring 32	Staats anzugeben. Der in diesem Feld	in der Diese Person ist:
D-93087 Alteglofsheim	10:	<u> </u>
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohns	DE DE
Diese Person ist Anmelder alle Bestimfür folgende Staaten: alle Bestimmungsstaaten	alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme der Vereinigten Staaten von Amerika	X nur die Vereinigten die im Zusatzfeld angegebenen Staate
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristis Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wi Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.)	chen Personen vollständige amtliche Bezei s Staats anzugeben. Der in diesem Feld ohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehe	cinnung. I in der end kein Diese Person ist: nur Anmelder Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Käsiche angekreuzt, so sind die nachstehende Angaben nicht nötig.)
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohns	sitz (Staat):
Diese Person ist Anmelder alle Bestim- für folgende Staaten: alle Bestim- mungsstaaten	alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme der Vereinigten Staaten von Amerika	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld angegebenen Staate
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristiss Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wa Staat des Sitzes oder Wohnsitzes angegeben ist.)	Staats anzugeben. Der in diesem Feld	l in der Diese Person ist:
Staatsangehörigkeit (Staat):	Sitz oder Wohns	sitz (Staat):
Diese Person ist Anmelder alle Bestim- für folgende Staaten: alle Bestim- mungsstaaten	alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme der Vereinigten Staaten von Amerika	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld angegebenen Staate
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfin	nder sind auf einem zusätzlichen F	ortsetzungsblatt angegeben.

Formblatt PCT/RO/101 (Fortsetzungsblatt) (Juli 1998)

Siehe Anmerkungen zu diesem Antragsformular

	3
Blatt Nr	

Feld	Nr. V	BESTIMMUNG VON STAATEN			
Die folgenden Bestimmungen nach Regel 4.9 Absatz a werden hiermit vorgenommen (bitte die entsprechenden Kästchen ankreuzen: wenigstens ein Kästchen muß angekreuzt werden):					
Regio	nales	Patent			<u>.</u>
	AP	ARIPO-Patent: GH Ghana, GM Gambia, KE UG Uganda, ZW Simbabwe und jeder weitere Staa	Kenia t, der	. LS Vertr	Lesotho, MW Malawi, SD Sudan, SZ Swasiland, agsstaat des Harare-Protokolls und des PCT ist
	EA	Eurasisches Patent: AM Armenien. AZ Aserbaidsc Moldau. RU Russische Föderation. TJ Tadschikistar Eurasischen Patentübereinkommens und des PCT is	ı, TM	BY Be Turk	elarus. KG Kirgisistan, KZ Kasachstan, MD Republik menistan und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des
Ø		Europäisches Patent: AT Österreich, BE Bel DE Deutschland, DK Dänemark, ES Spanien, FI Finnl IE Irland, IT Italien, LU Luxemburg, MC Monaco, N der Vertragsstaat des Europäischen Patentübereinkom	lgien. and. F L Nie mmen	R Fra derlai s und	
	OA	GA Gabun, GN Guinea, ML Mali, MR Mauretanier Staat, der Vertragsstaat der OAPI und des PCT ist (fall	n, NE Ils eine	Niger andere	e Republik, CG Kongo, CI Côted Ivoire, CM Kamerun, SN Senegal, TD Tschad, TG Togo und jeder weitere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verjahren gewünscht wird, bitte
Nation	ales Pa	tent (falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfah	ren ge	viinsch	t wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben):
		Albanien	П		Lesotho
		Armenien			Litauen
		Österreich			Luxemburg
		Australien	\exists		Lettland
		Aserbaidschan			
. =			_		Republik Moldau
		Bosnien-Herzegowina			Madagaskar
	BB			WK	Die ehemalige jugoslawische Republik
		Bulgarien			Mazedonien
X	BR				Mongolei
	BY				Malawi
		Kanada			Mexiko
		und LI Schweiz und Liechtenstein			Norwegen
区区		China		NZ	
	CU	Kuba		PL	Polen
	CZ	Tschechische Republik		PT	Portugal
	DE	Deutschland		RO	Rumänien
	DK	Dänemark		RU	Russische Föderation
	EE	Estland		SD	Sudan
	ES	Spanien		SE.	Schweden
	FI	Finnland		SG	Singapur
	GB	Vereinigtes Königreich		SI	Slowenien
	GE	Georgien		SK	Slowakei
	GH	Ghana		SL	Sierra Leone
	GM	Gambia		TJ	Tadschikistan
	GW	Guinea-Bissau ,		TM	Turkmenistan
		Kroatien		TR	Türkei
	HU	Ungarn		TT	Trinidad und Tobago
\Box	ID	Indonesien		UA	Ukraine
	IL	Israel	H		Uganda
n	IS	Island	X	US	Vereinigte Staaten von Amerika
X	JP	Japan	بحا	0.5	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		Kenia		UZ	Usbekistan
		Kirgisistan		VN	Vietnam
H		Demokratische Volksrepublik Korea			Jugoslawien
	I.V.I.	•	=	YU	
	KЪ	Danublik Varia			Simbabwe
		Republik Korea			ür die Bestimmung von Staaten (für die Zwecke eines
] [Kasachstan			Patents), die dem PCT nach der Veröffentlichung mblatts beigetreten sind:
		Saint Lucia			
][Sri Lanka			
		Liberia	<u> </u>		<u></u>
Erkl Rege	ärung 14.9	bzgl. vorsorglicher Bestimmungen: Zusätzlich zu Absatz b auch alle anderen nach dem PCT zulässiger	i den n Besi	oben	genannten Bestimmungen nimmt der Anmelder nach ingen vor mit Ausnahme der im Zusatzfeld genannten

Regel 4.9 Absatz b auch alle anderen nach dem PCT zulässigen Bestimmungen vor mit Ausnahme der im Zusatzfeld genannten Bestimmungen, die von dieser Erklärung ausgenommen sind. Der Anmelder erklärt, daß diese zusätzlichen Bestimmungen unter dem Vorbehalt einer Bestätigung stehen und jede zusätzliche Bestimmung, die vor Ablauf von 15 Monaten ab dem Prioritätsdatum nicht bestätigt wurde, nach Ablauf dieser Frist als vom Anmelder zurückgenommen gilt. (Die Bestätigung einer Bestimmung erfolgt durch die Einreichung einer Mitteilung, in der diese Bestimmung angegeben wird, und die Zahlung der Bestätigung muß beim Anmeldeamt innerhalb der Frist von 15 Monaten eingehen.)

Feld Nr. VI PRIORITÄTS	ANSPRUCH		Weitere	Prioritätsansprüche sind	im Zusatzfeld angegeben.	
Anmeldedatum	Aktenzeichen	1	Ist die frühere Anmeldung eine:			
der früheren Anmeldung (Tag/Monat/Jahr)	der früheren Anmeld	nation:	ale Anmeldung:		internationale Anmeldung	
Zeile (1) (30.04.1999)			Staat	regionales Amt	Anmeldeamt	
30.April1999	199 19 880.2	2	DE	-		
Zeile (2) (06.05.1999) 6.Mai1999	199 20 905.7	7	DE			
Zeile (3) (20.01.2000) 20.Januar2000	100 02 401.7	7	DE	,		
Das Anmeldeamt wird ersu bezeichneten früheren Anm dem Amt eingereicht worde * Falls es sich bei der früheren An Mitgliedstaat der Pariser Verbands	neldung(en) zu erstellen en ist(sind), das für die Z	und dem inter Zw <i>ecke dieser i</i>	nationalen Büro z <i>internationalen An</i>	u übermitteln (<i>nur falls die</i> meldung Anmeldeamt ist)	r frühere Anmeldung(en) bei Staat angegeben werden, der melding eingezicht warde	
	ONALE RECHERCH				metang engereten warae.	
Wahl der internationalen Recherch tfalls zwei oder mehr als zwei inte behörden für die Ausführung der int zuständig sind, geben Sie die von Ihna der Zweibuchstüben-Code kann benu-	nenbehörde (ISA) ernationale Recherchen- ternationalen Recherche en gewählte Behörde an;	Antrag auf N	lutzung der Ergeb erche(falls eine frü ervon ihr durchgefü	here Recherche bei der intern irt worden ist):	rche: Bezugnahme auf diese lationalen Recherchenbehörde Staat (oder regionales Amt)	
ISA /					•	
Feld Nr. VIII KONTROLLI	STE; EINREICHUN	NGSSPRACI	HE			
Diese internationale Anmeldung die folgende Anzahl von Blätte				die nachstehend angekre	uzten Unterlagen bei:	
	L Z Side		hrenberechnung eichnete Vollma	-L.		
Beschreibung (ohne	Geso			ent - Aktenzeichen (falls vorl	handen):	
Sequenzprotokollteil) : 70 Ansprüche : 7	- -		as Fehlen einer U		milden).	
Zusammenfassung : 1	5. 🔲 Prior	itätsbeleg(e),	in Feld Nr. VI	lurch		
Zeichnungen : 12	7 folge		mmer gekennze		Canada	
Sequenzprotokollteil		_		nmeldung in die folgende Mikroorganismen, oder ande	erem biologischen Material	
der Beschreibung :		_	-	Aminosäuresequenzen in	· ·	
Blattzahl insgesamt	-	tige (einzeln d		•		
Abbildung der Zeichnungen, die mit der Zusammenfassung veröffentlicht werden soll (Nr.):	2,3	Sprache, in d internationale eingereicht w	Anmeldung	DE		
	IFT DES ANMELDE					
Der Name jeder unterzeichnenden aus dem Antrag ergibt, in welch	i Person ist neben der ier Eigenschaft die Pe	Unterschrift z. rson unterzeic	u wiederholen, w chnet.	nd es ist anzugeben, sofert	1 sich dies nicht eindeutig	
	1/1/2		_		Much	
Eder	7/1000	5		2000		
	/ Halbo	04.004	-	2		
	Vollmacht Nr.		. No. 51	Eiban		
Datum des tatsächlichen Eir internationalen Anmeldung:		om Anmeidea	ımt auszufüllen -		2. Zeichnungen einge-	
3. Geändertes Eingangsdatum aufgrund nachträglich, jedoch fristgerecht eingegangener Unterlagen oder Zeichnungen zur Vervollständigung dieser internationalen Anmeldung:						
4. Datum des fristgerechten Eingangs der angeforderten Richtigstellungen nach Artikel 11(2) PCT:						
5. Internationale Recherchenbeh (falls zwei oder mehr zuständ		/		rmittlung des Rechercher ung der Recherchengebü		
Datum des Eingangs des Akte beim Internationalen Büro:		nternationaler	Büro auszufülk	en 		



PCT TORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM Internationales Büro
INTERNATIONALE ANMELDUNG VERÖFFENTLICHT NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT)

(51) Internationale Patentklassifikation 7:

B65C 3/06

(11) Internationale Veröffentlichungsnummer: WO 00/66437 A1

(43) Internationales

Veröffentlichungsdatum:

9. November 2000 (09.11.00)

(21) Internationales Aktenzeichen:

PCT/EP00/03872

DE

DE

(22) Internationales Anmeldedatum:

28. April 2000 (28.04.00)

(81) Bestimmungsstaaten: BR, CN, JP, US, europäisches Patent (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT,

LU, MC, NL, PT, SE).

(30) Prioritätsdaten:

199 19 880.2 199 20 905.7 100 02 401.7

30. April 1999 (30.04.99) 6. Mai 1999 (06.05.99)

20. Januar 2000 (20.01.00)

Veröffentlicht

Mit internationalem Recherchenbericht.

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten ausser US): KRONES AG [DE/DE]; Böhmerwaldstrasse 5, D-93068 Neutraubling

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): EDER, Erich [DE/DE]; Goethe-Strasse 6, D-93093 Donaustauf (DE). EIBAN, Günther [DE/DE]; Enzianweg 17, D-93053 Regensburg (DE). ENGLBRECHT, Hermann [DE/DE]; Schützenring 32, D-93087 Alteglofsheim (DE).

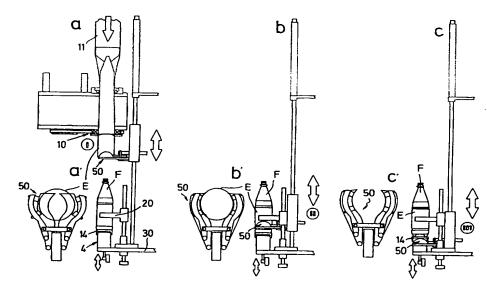
(74) Gemeinsamer Vertreter: KRONES AG; Böhmerwaldstrasse 5, D-93068 Neutraubling (DE).

(54) Title: METHOD AND DEVICE FOR APPLYING WRAP-AROUND LABELS TO OBJECTS

(54) Bezeichnung: VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFBRINGEN VON ETIKETTENHÜLSEN AUF GEGENSTÄNDE

(57) Abstract

The invention relates to a method and device for applying a wrap-around label to objects such as bottles or the like in which a wrap-around label is grasped on the forward edge thereof by an spreading jaw unit and is pulled in an axial direction over the object. Before being covered, the object is held on an area of its outside surface in a positive and/or frictionally engaged manner. When the covering process is initiated, the holding device located on the outside surface is temporarily removed as soon as the spreading jaw unit at least partially surrounds the outside surface of the object and, at the latest, before reaching the desired height at which the wrap-around label adheres to the object. The object is grasped once



again on an area of the outer surface now covered by the label, and the label is fixed such that it does not slip while the spreading jaw unit is removed.